Chemie der Erde

ZEITSCHRIFT FÜR CHEMISCHE MINERALOGIE, PETROGRAPHIE, BODENKUNDE, GEOCHEMIE UND METEORITENKUNDE

BEGRÜNDET VON GOTTLOB LINCK, JENA

HERAUSGEGEBEN VON FRITZ HEIDE · JENA

BEIRAT

TH. ERNST, ERLANGEN · W. GENTNER, HEIDELBERG
E. L. KRINOW, MOSKAU · F. SCHEFFER, GÖTTINGEN
E. SZÁDECZKY-KARDOSS, BUDAPEST · E. THILO, BERLIN
H. WÄNKE, MAINZ

28. BAND · 1969

MIT 117 ABBILDUNGEN UND 7 TAFELN

SEMPER BONIS ARTIBUS

VEB GUSTAV FISCHER VERLAG JENA

Alle Rechte vorbehalten
Printed in the German Democratic Republic
Lizenz-Nr. 1062

Inhalt

Heft 1/2

F. Heide und H.-P. Brückner, Der Olivin-Hypersthen-Chondrit von Wolamo, Äthiopien. II. Mit 6 Abbildungen 1

Essam E. El-Hinnawi and A. El-Shahat, Ore-microscopic studies on opaque minerals from Sand Islets in the Nile Delta. With 1 figur and plate I and II 23

Wolfgang Kühn, Ein Cölestinvorkommen aus dem Keuper SE-Brandenburgs. Mit 12 Abbildungen 30

Peter Halbach, Zu den Bildungsprozessen bei der Genese von Braun-eisenerzooiden. Mit 9 Abbildungen und Tafel III 40

Walter Jackisch, Zur Genese der Anorthosite. Mit 7 Abbildungen .. 59

R. Seim und P. Schweder, Untersuchungen zum Germaniumgehalt im Topas 83

F. Rost und W. Grigel, Zur Geochemie und Genese granatführender Ultramafitite des mitteleuropäischen Grundgebirges. Mit 34 Abbildungen 91

Kurze Originalmitteilung

W. Wetzel, Zur Geochemie des Stickstoffes 178

Buchbesprechungen

Correns, C. W., Einführung in die Mineralogie (Kristallographie und Petrographie). 2. Auflage. Ref. F. Heide 182

Rauscher, K., Voigt, J., Wilke, J., und Wilke, K.-Th., Chemische Tabellen und Rechentafeln für die analytische Praxis. 4. Auflage. Ref. F. Heide 183

Kostov, I., Mineralogy. Ref. F. Heide 183

Heft 3/4

Rudolf Höll, Scheelitprospektion und Scheelitvorkommen im Bundesland Salzburg/Österreich. Mit einer Abbildung 185

Georg Agiorgitis und Özcan Dora, Graphit im Manganerz von Diz-Drama/Nord-Griechenland. Mit 6 Abbildungen 204

J. Kieser, Geochemische Untersuchungen an Gesteinen und darauf entwickelten Böden des Raumes Thüringen. Mit 23 Abbildungen 210

Dietrich Heling, Die Petrographie des Loki-Sandsteins im Ruhrkarbon (Oberes Westfal C): Ein Beitrag zur Diagenese tiefversenkter Sandsteine. Mit 10 Abbildungen und Tafel IV—VII 294

N. Illner, Beitrag zur Kenntnis des meteoritischen Cohenits (Fe, Ni, $Co)_3C$. Mit 7 Abbildungen 331

Kurze Originalmitteilung

Georg Agiorgitis, Ultrarot-Spektren von Molybdän-Mineralien. Mit einer Abbildung 373

Buchbesprechungen

J. Gilluly, A. C. Waters und A. O. Woodford, Principles of Geology. 3. Auflage. Ref. F. Heide 376

K. H. Wedepohl, Geochemie. Ref. F. Heide 377

A. Dragomirecký, V. Mayer, J. Michal und K. Řeřicha, Photometrische Analyse anorganischer Roh- und Werkstoffe. Ref. F. Heide 377